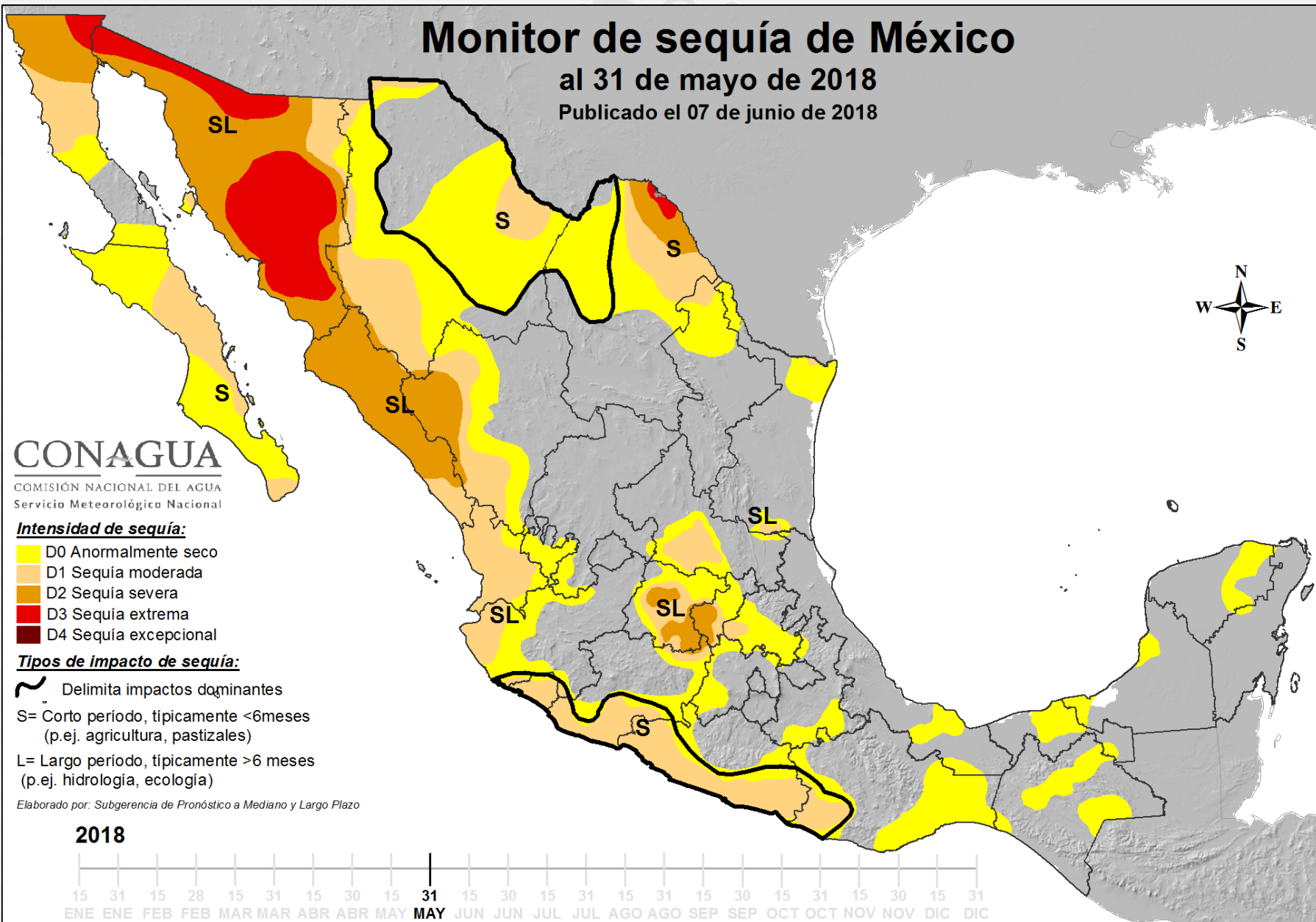


Monitor de sequía de México

al 31 de mayo de 2018

Publicado el 07 de junio de 2018



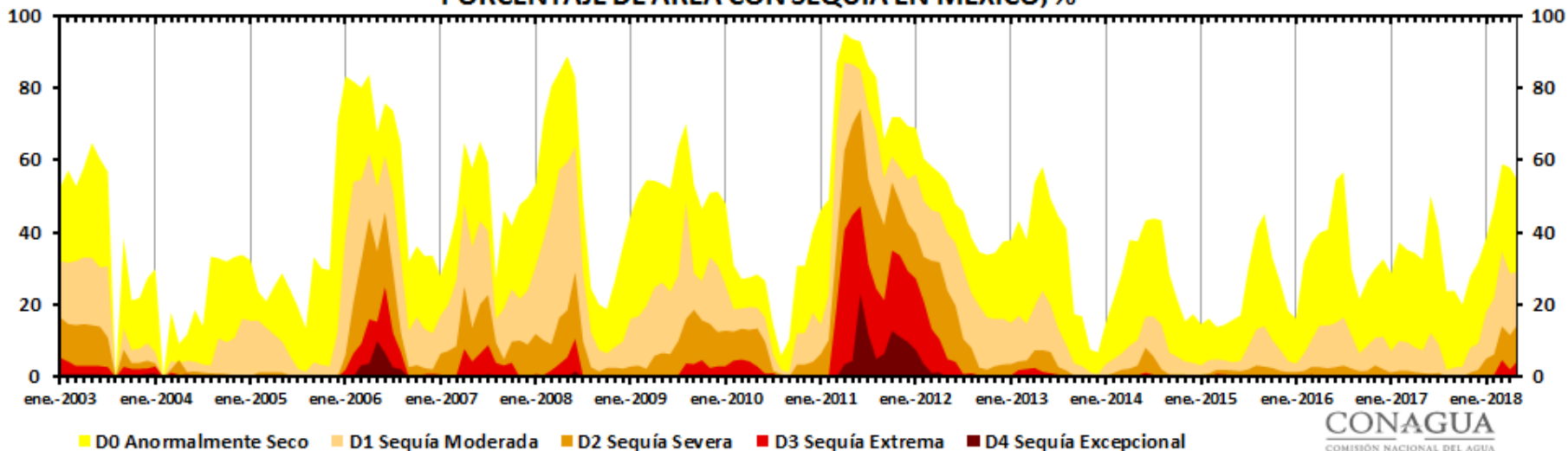
Discusión

Durante la segunda quincena de mayo las lluvias fueron ligeramente por arriba del promedio en porciones de Tamaulipas, la costa sur de Chiapas, Yucatán y Quintana Roo. Debido a esto, se recuperaron áreas con condiciones anormalmente secas (D0) y de sequía moderada (D1) en el sur de Tamaulipas y en la Península de Yucatán.

Por otro lado, en las zonas más afectadas como el Noroeste y el Pacífico Norte, los cambios en el patrón de la sequía fueron mínimos, en estas regiones el Índice de Salud de Vegetación (VHI) muestra estrés hídrico. Mientras que en el sur de Sonora, se registraron más de 25 días con temperatura máxima por arriba de los 40 °C y más de 20 días en el norte de Chihuahua. Además el trimestre (marzo a mayo 2018) se ubicó como el 9° más seco en Chihuahua, 4° más seco en Sonora y el 3° más seco en Coahuila.

Al 31 de mayo de 2018, el área con sequía desde moderada hasta extrema (D1-D3) es de 29.1% a nivel nacional, una disminución del 2.6% en comparación con las cifras cuantificadas el 15 de mayo de 2018.

PORCENTAJE DE ÁREA CON SEQUÍA EN MÉXICO, %



Estadísticas a nivel nacional al 31 de mayo de 2018

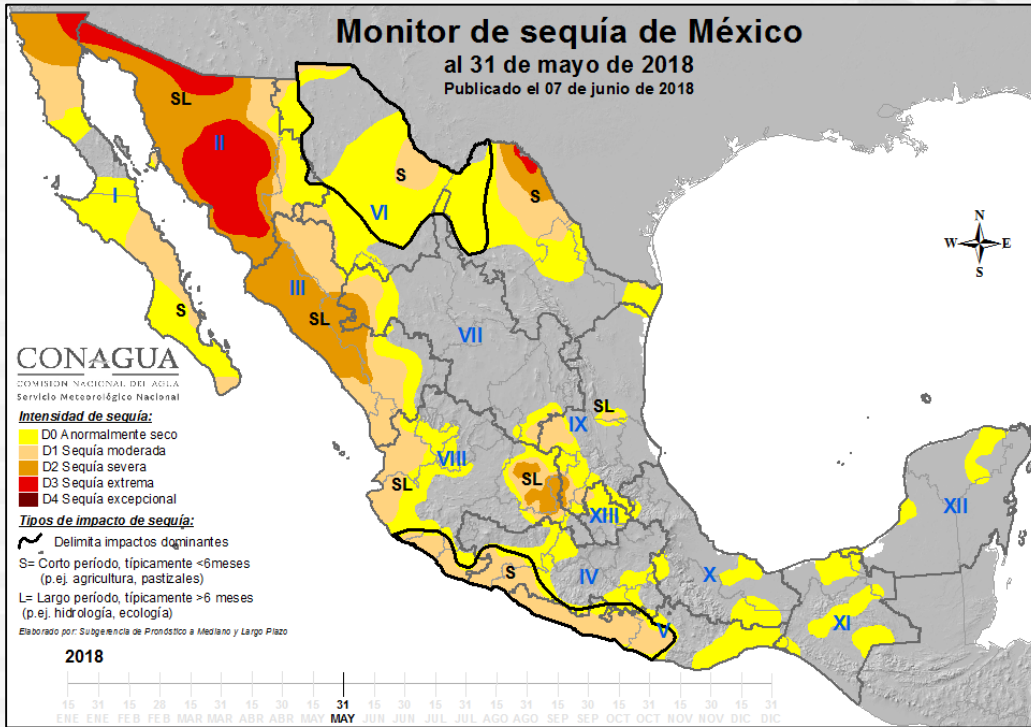
Porcentajes envolventes:

Sin afectación: 45.75 %
 Desde D0 a D4: 54.25 %
 Desde D1 a D4: 29.14 %
 Desde D2 a D4: 14.77 %
 Desde D3 a D4: 4.54 %
 D4: 0.00 %

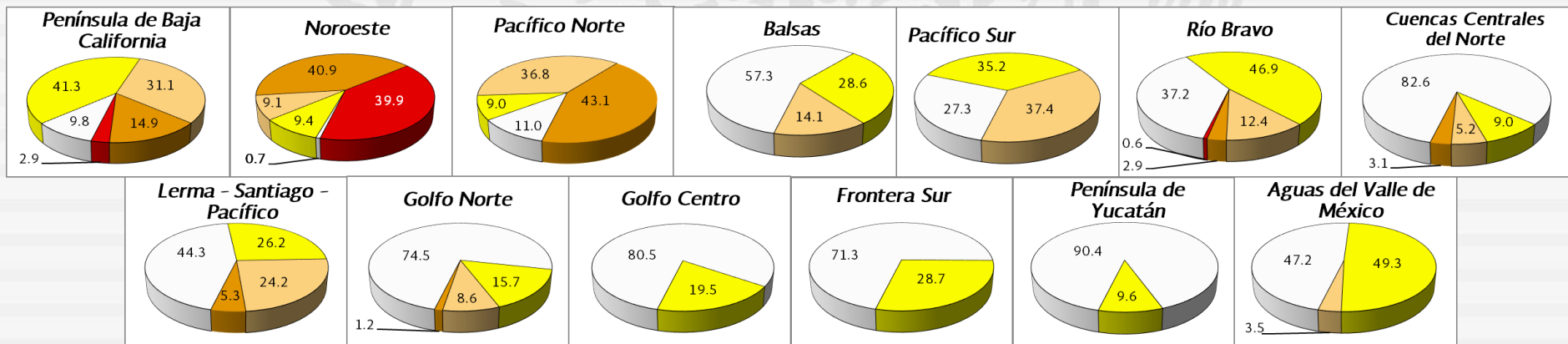
Porcentajes desagregados:

Sin afectación: 45.75 %
 D0: 25.11 %
 D1: 14.37 %
 D2: 10.23 %
 D3: 4.53 %
 D4: 0.00 %

MES-AÑO	Porcentajes envolventes						Porcentajes desagregados				
	Sin afectación	D0 a D4	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4
31-may-2018	45.75	54.25	29.14	14.77	4.54	0.00	25.11	14.37	10.23	4.54	0.00
15-may-2018	43.97	56.03	31.74	15.22	4.82	0.00	24.29	16.52	10.40	4.82	0.00
30-abr-2018	41.09	58.91	34.73	14.09	4.74	0.00	24.18	20.63	9.36	4.74	0.00
15-abr-2018	39.65	60.35	33.63	13.41	4.12	0.00	26.73	20.21	9.29	4.12	0.00
31-mar-2018	41.99	58.01	28.70	11.59	2.13	0.00	29.31	17.11	9.46	2.13	0.00
15-mar-2018	47.46	52.54	23.71	9.24	0.98	0.00	28.83	14.47	8.26	0.98	0.00
28-feb-2018	53.35	46.65	21.92	6.24	0.66	0.00	24.73	15.68	5.58	0.66	0.00
15-feb-2018	56.85	43.15	19.93	5.89	0.40	0.00	23.22	14.04	5.49	0.40	0.00
31-ene-2018	61.54	38.46	17.98	5.14	0.52	0.00	20.48	12.84	4.62	0.52	0.00
15-ene-2018	66.87	33.13	10.57	2.56	0.00	0.00	22.56	8.01	2.56	0.00	0.00
31-dic-2017	68.20	31.80	9.31	2.05	0.00	0.00	22.49	7.26	2.05	0.00	0.00
15-dic-2017	73.64	26.36	7.91	1.31	0.00	0.00	18.45	6.60	1.31	0.00	0.00



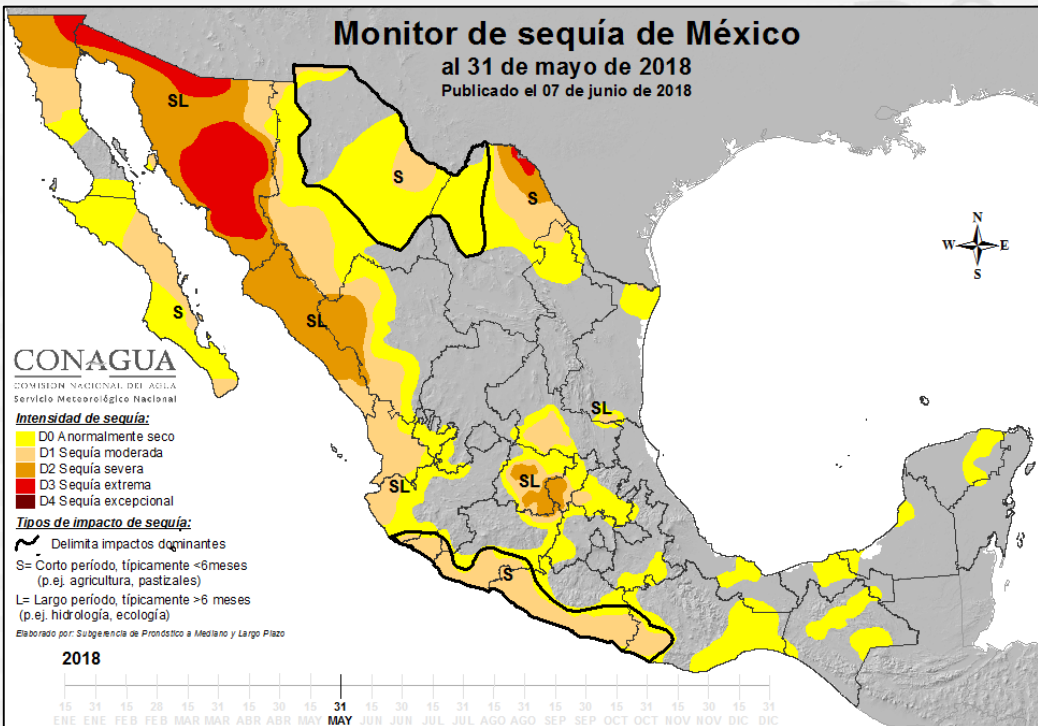
Clave	Organismo de Cuenca	Porcentaje de área (%) 31 de mayo de 2018					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	9.8	41.3	31.1	14.9	2.9	0.0
II	Noroeste	0.7	9.4	9.1	40.9	39.9	0.0
III	Pacífico Norte	11.0	9.0	36.8	43.1	0.0	0.0
IV	Balsas	57.3	28.6	14.1	0.0	0.0	0.0
V	Pacífico Sur	27.3	35.2	37.4	0.0	0.0	0.0
VI	Río Bravo	37.2	46.9	12.4	2.9	0.6	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	82.6	9.0	5.2	3.1	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	44.3	26.2	24.2	5.3	0.0	0.0
IX	Golfo Norte	74.5	15.7	8.6	1.2	0.0	0.0
X	Golfo Centro	80.5	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0
XI	Frontera Sur	71.3	28.7	0.0	0.0	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	90.4	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	47.2	49.3	3.5	0.0	0.0	0.0



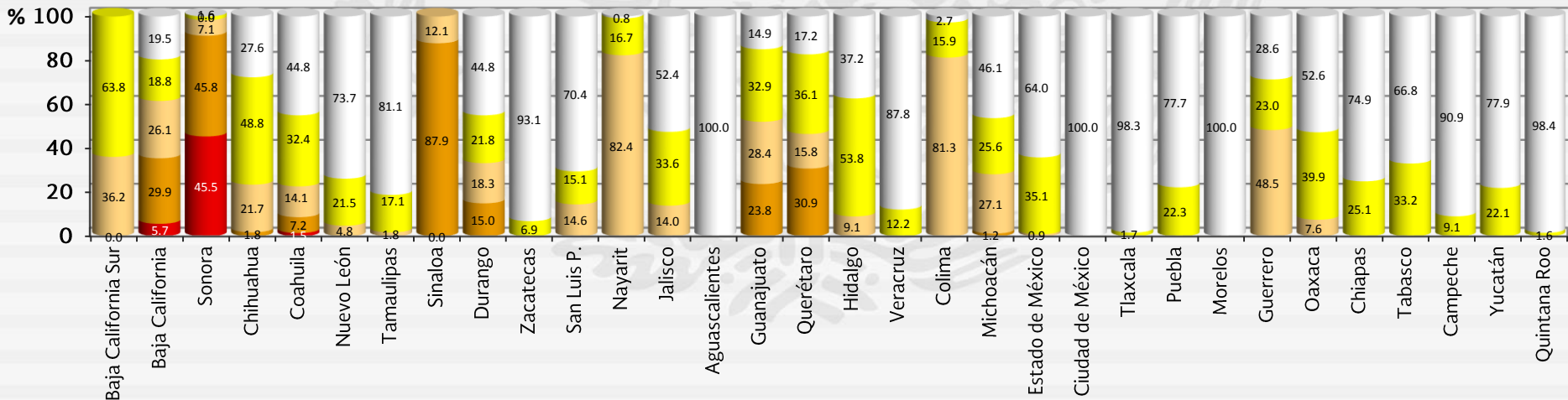
Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas

Monitor de sequía de México

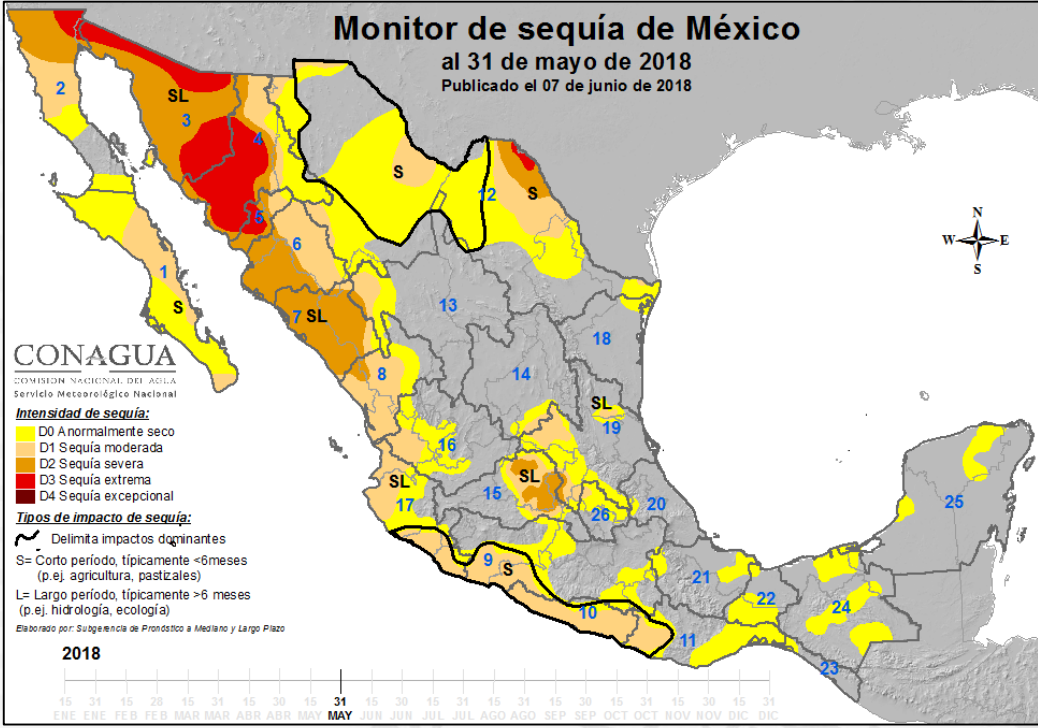
al 31 de mayo de 2018
Publicado el 07 de junio de 2018



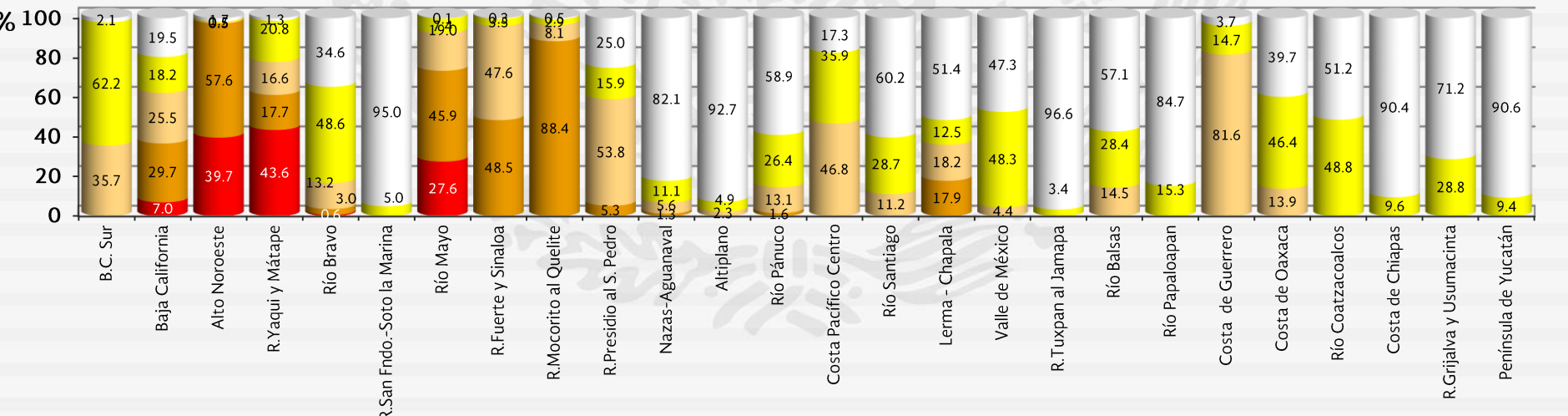
Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) 31 de mayo de 2018					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	19.5	18.8	26.1	29.9	5.7	0.0
Baja California Sur	0.0	63.8	36.2	0.0	0.0	0.0
Campeche	90.9	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	44.8	32.4	14.1	7.2	1.5	0.0
Colima	2.7	15.9	81.3	0.0	0.0	0.0
Chiapas	74.9	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	27.6	48.8	21.7	1.8	0.0	0.0
Ciudad de México	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	44.8	21.8	18.3	15.0	0.0	0.0
Guanajuato	14.9	32.9	28.4	23.8	0.0	0.0
Guerrero	28.6	23.0	48.5	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	37.2	53.8	9.1	0.0	0.0	0.0
Jalisco	52.4	33.6	14.0	0.0	0.0	0.0
Estado de México	64.0	35.1	0.9	0.0	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	46.1	25.6	27.1	1.2	0.0	0.0
Morelos	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	0.8	16.7	82.4	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	73.7	21.5	4.8	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	52.6	39.9	7.6	0.0	0.0	0.0
Puebla	77.7	22.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro de Arteaga	17.2	36.1	15.8	30.9	0.0	0.0
Quintana Roo	98.4	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	70.4	15.1	14.6	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	0.0	0.0	12.1	87.9	0.0	0.0
Sonora	0.0	1.6	7.1	45.8	45.5	0.0
Tabasco	66.8	33.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	81.1	17.1	1.8	0.0	0.0	0.0
Tlaxcala	98.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz de Ignacio de la Llave	87.8	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Yucatán	77.9	22.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	93.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0



Porcentaje de área con sequía en los 26 Consejos de Cuenca (CONAGUA)



		Porcentaje de área (%) 31 de mayo de 2018					
Clave	Consejo de Cuenca	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
1	Baja California Sur	2.1	62.2	35.7	0.0	0.0	0.0
2	Baja California	19.5	18.2	25.5	29.7	7.0	0.0
3	Alto Noroeste	1.7	0.5	0.5	57.6	39.7	0.0
4	Ríos Yaqui y Mátape	1.3	20.8	16.6	17.7	43.6	0.0
5	Río Mayo	0.1	7.4	19.0	45.9	27.6	0.0
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	0.3	3.5	47.6	48.5	0.0	0.0
7	Ríos Mocorito al Quelite	0.5	2.9	8.1	88.4	0.0	0.0
8	Ríos Presidio al San Pedro	25.0	15.9	53.8	5.3	0.0	0.0
9	Río Balsas	57.1	28.4	14.5	0.0	0.0	0.0
10	Costa de Guerrero	3.7	14.7	81.6	0.0	0.0	0.0
11	Costa de Oaxaca	39.7	46.4	13.9	0.0	0.0	0.0
12	Río Bravo	34.6	48.6	13.2	3.0	0.6	0.0
13	Nazas-Aguanaval	82.1	11.1	5.6	1.3	0.0	0.0
14	Altiplano	92.7	4.9	2.3	0.0	0.0	0.0
15	Lerma - Chapala	51.4	12.5	18.2	17.9	0.0	0.0
16	Río Santiago	60.2	28.7	11.2	0.0	0.0	0.0
17	Costa Pacífico Centro	17.3	35.9	46.8	0.0	0.0	0.0
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	95.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	Río Pánuco	58.9	26.4	13.1	1.6	0.0	0.0
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	96.6	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0
21	Río Papaloapan	84.7	15.3	0.0	0.0	0.0	0.0
22	Río Coatzacoalcos	51.2	48.8	0.0	0.0	0.0	0.0
23	Costa de Chiapas	90.4	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	71.2	28.8	0.0	0.0	0.0	0.0
25	Península de Yucatán	90.6	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0
26	Valle de México	47.3	48.3	4.4	0.0	0.0	0.0



Número de municipios con sequía* al 31 de mayo de 2018

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA RESPECTO AL TOTAL DEL EDO.
1	Aguascalientes						0	0.0
2	Baja California			4	1		5	100.0
3	Baja California Sur		5				5	100.0
4	Campeche	4					0	0.0
5	Coahuila de Zaragoza	11	6	7	2		15	39.5
6	Colima		10				10	100.0
7	Chiapas	53					0	0.0
8	Chihuahua	38	17	9			26	38.8
9	Ciudad de México						0	0.0
10	Durango	8	5	8			13	33.3
11	Guanajuato	10	9	26			35	76.1
12	Guerrero	20	40				40	49.4
13	Hidalgo	52	6				6	7.1
14	Jalisco	45	13				13	10.4
15	Estado de México	35	4				4	3.2
16	Michoacán de Ocampo	27	22	4			26	23.0
17	Morelos						0	0.0
18	Nayarit	1	19				19	95.0
19	Nuevo León	11	2				2	3.9
20	Oaxaca	151	46				46	8.1
21	Puebla	51					0	0.0
22	Querétaro	6	2	9			11	61.1
23	Quintana Roo	2					0	0.0
24	San Luis Potosí	7	19				19	32.8
25	Sinaloa		2	16			18	100.0
26	Sonora		3	11	58		72	100.0
27	Tabasco	13					0	0.0
28	Tamaulipas	8	5				5	11.6
29	Tlaxcala	2					0	0.0
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	24	1				1	0.5
31	Yucatán	22					0	0.0
32	Zacatecas	15					0	0.0
Totales	Nacional	616	236	94	61	0	391	15.9

Anormalmente seco (D0) Sequía moderada (D1) Sequía severa (D2) Sequía extrema (D3) Sequía excepcional (D4)